

補助事業番号 21-87
補助事業名 平成 21 年度公設工業試験研究所の設備拡充補助事業
補助事業者名 徳島県

1. 補助事業の概要

徳島県における中小企業の技術水準の向上に資するため、所要機器等を設置し設備の拡充強化を図る。

2. 予想される事業実施効果

工業用 X 線透過装置は発生させた X 線により被検体を透過撮影する装置であり、機械金属部品の溶接部や鋳物製品の内部欠陥、製品内部の構造等を破壊や切断を行わずに撮影する装置である。この機器を導入することにより、県内の機械工業中小事業者が依頼試験等を通して当機器を利用でき、より高度な製品開発・品質管理に役立つ。四重極ガスクロマトグラフ質量分析計は有機化合物を分析する装置である。当機器を導入することにより、県内の機械工業中小事業者が依頼分析等を通して当機器を利用でき、より高度な製品開発・品質管理に役立つ。

3. 本事業により導入した設備

ア. 工業用X線透過装置

設置場所：【徳島県立工業技術センター】

機械金属等の非破壊検査

イ. 四重極ガスクロマトグラフ質量分析計

設置場所：【徳島県立工業技術センター】

微量有機化合物の定性・定量分析

4. 事業内容についての問い合わせ先

団体名：徳島県立工業技術センター（トクシマケンリツコウギョウギジュツセンター）

住所：770-8021

徳島市雑賀町西開 11-2

代表者：所長 野々村 俊夫（ノノムラ トシオ）

担当部署：企画情報課（キカクジョウホウカ）

担当者名：研究員 安永 真也（ヤスナガ シンヤ）

電話番号：088-635-7900（企画情報課ダイヤルイン）、088-669-4711（代表）

FAX：088-669-4755

E-mail：kikaku06@itc.pref.tokushima.jp

URL：<http://www.itc.pref.tokushima.jp/>

ア. 工業用 X 線透過装置 写真



イ. 四重極ガスクロマトグラフ質量分析計 写真

